Index of Claims

Application No.

10/620,196 Examiner

Applicant(s)

SUMMERFELT ET AL.

Art Unit

Thien F Tran

2811

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N

Interference

Appeal Α

0 Objected

		ш	Ц				ŀ	•				
		Date										
Cla					_	Jate	-	_				
Final	Original	12/01/04										
	1	+	-	-	Н		\vdash			H		
	1 2 3 4 5 6	+	-	H	H	-	-	_		Н		
	3	+	-	\vdash			Н			\vdash		
	4	+	⊢	 	H		-	_		\dashv		
	-	+	-	-	\vdash		\vdash					
	6	+	_	-	\vdash		Н	-		\dashv		
	7	+	-	┢╌	-			_		\dashv		
	8	+	-						-	\vdash		
	8	+	-							=		
	10	+	\vdash	\vdash			H	-		Н		
	11	+	\vdash	-			Н	\dashv	_	Н		
	12	+	 	 			Н		\vdash	H		
	13	+					\Box		_	\dashv		
	10 11 12 13 14 15 16 17 18	÷	┢	 		\vdash				\vdash		
	15	+		_		П			_	П		
	16	+	 	 			П			Н		
	17	÷	\vdash	<u> </u>			П			Н		
	18	÷		\vdash				$\overline{}$		\vdash		
	19	+	\vdash				-					
	20	┢			H		-		_	Н		
	1 3 1			\vdash	H			_	\vdash	Н		
	35	H		\vdash				_	_	Н		
	4 4	┢	┢	\vdash				_		H		
	74	H		┢╌	\vdash			_	-	Н		
	78	1		1		\vdash				П		
	75	一	\vdash	\vdash		-				H		
	<u>₹</u>	 	-					_		П		
	28	t		\vdash				_		М		
	29	t		\vdash	\vdash	_				H		
	30	<u> </u>								Н		
	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31	t	T	T	T				<u> </u>	Н		
-	32	t		Т	Т	\vdash		\vdash		H		
	33	\vdash		 						H		
	34	T		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		H		
	32 33 34 35 36 37 38	t		_	\vdash	\vdash			l	H		
	36	t	1	\vdash	Т					H		
	37	t	t-		Т	\vdash		-	-	\Box		
	38		T		Т	l	П	<u> </u>		Н		
	39	T	T-				П		Т	П		
-	40	T		T	T		 			П		
	41	T		Г	\Box		П		Т	М		
	42	T	T	Т						Н		
-	43	T	\vdash		Г					М		
	44	\vdash	\vdash		Т		\vdash	Т		\Box		
	45	†	Т	1	 	T -	 	-		H		
	46	Т	Т	T	T	\vdash	\vdash	-		Н		
	47	t^-	\vdash	t	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	H		
	48	 	Т	 	Г	Н	Г	\vdash	<u> </u>	H		
	49	T	t^-	П	П	Т	T		\vdash	Н		
_	50		Т	1	1		 	T	\vdash	П		

Tell Tell	Cla	aim			•	Date	9	_] [Cla	im				[ate	2				
1 + 51 52 53 4 + 55 55 53 53 54 55 55 56 6 + 56 55 56 6 + 56 57 8 57 8 59 59 10 60 60 60 61 61 61 61 61 61 61 61 61 62 63 63 63 64 64 64 64 64 64 65 66 66 66 66 66 66 66 66 67 71 71 72 72 72 72 72 73 72 73 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 75 78 8 8 8 8 8 8 9		-	3										<u></u>										
1 + 51 52 53 4 + 55 55 53 53 54 55 55 56 6 + 56 55 56 6 + 56 57 8 57 8 59 59 10 60 60 60 61 61 61 61 61 61 61 61 61 62 63 63 63 64 64 64 64 64 64 65 66 66 66 66 66 66 66 66 67 71 71 72 72 72 72 72 73 72 73 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 75 78 8 8 8 8 8 8 9	na	ا نق	12									nal	Ë										3
1 + 51 52 53 4 + 55 55 53 53 54 55 55 56 6 + 56 55 56 6 + 56 57 8 57 8 59 59 10 60 60 60 61 61 61 61 61 61 61 61 61 62 63 63 63 64 64 64 64 64 64 65 66 66 66 66 66 66 66 66 67 71 71 72 72 72 72 72 73 72 73 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 75 78 8 8 8 8 8 8 9	ΙŒ	٦	3	1					1			ΪĒ	Ö	1									"
2 + 3 + 53 4 + 54 55 5 + 55 56 7 + 57 58 9 + 59 59 10 + 60 61 11 + 62 61 12 + 62 62 13 + 63 64 15 + 65 66 17 + 66 67 18 + 68 68 19 + 69 69 20 + 70 71 22 - 72 73 24 + 74 77 28 - 78 79 30 - 30 80 31 - 81 84 29 - 30 80 31 - 84 84 35 - 83 83 34 - 74 84 29 - 30 80 31 - 84 84 35 - 85 85 36 - 85 85					_										_						L	L	I⊢
3 + 4 + 5 + 5 + 6 + 7 + 8 + 9 + 10 + 60 - 111 + 61 - 62 - 13 + 64 - 15 + 66 - 17 + 16 + 17 + 18 + 19 + 20 - 70 - 21 - 22 - 23 - 75 - 24 - 76 - 27 - 28 - 29 - 30 - 33 - 34 - 35 - 36 -	L				<u> </u>	L	_			L			51		_				_		<u> </u>	L	_
4 + 5 + 6 + 7 + 8 + 9 + 10 + 11 + 60 - 11 + 62 - 13 + 64 - 15 + 66 - 17 + 66 - 17 + 68 - 19 + 20 - 70 - 21 - 22 - 23 - 24 - 25 - 26 - 27 - 23 - 24 - 25 - 26 - 27 - 28 - 29 - 30 - 31 - <td></td> <td></td> <td>+</td> <td></td> <td>ļ</td> <td>L</td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Ш</td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td>L</td> <td> _</td>			+		ļ	L		-						Ш	_						_	L	_
5 + 55 56 57 58 59 <td></td> <td></td> <td> + </td> <td></td> <td>Ļ.</td> <td>_</td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td> </td> <td></td> <td>53</td> <td>Ш</td> <td>_</td> <td></td> <td>$oxed{oxed}$</td> <td></td> <td>L_</td> <td></td> <td>L_</td> <td>_</td> <td>▎</td>			+		Ļ.	_	_			_			53	Ш	_		$oxed{oxed}$		L_		L_	_	▎
6 + 56 57 7 + 58 59 9 + 60 60 111 + 61 61 12 + 62 63 63 13 + 64 64 64 15 + 65 66 67 16 + 66 67 68 19 + 68 69 69 20 70 71 71 21 72 73 74 22 73 73 74 23 74 75 76 24 77 78 88 29 79 30 80 31 81 81 81 32 82 82 83 33 83 83 83 34 84 86 86 37 88 89 99 39 89 89 99 40 90 90 90 41		4	+				L						54	Ш			Ш				_		l L
8 + 58 59 10 + 60 61 111 + 62 63 13 + 63 63 14 + 64 64 15 + 66 65 16 + 66 66 17 + 68 69 20 70 70 71 21 72 72 72 23 73 74 74 25 73 75 76 24 77 77 77 28 78 79 30 30 80 80 31 31 81 82 83 33 84 84 84 35 85 85 85 36 86 86 97 33 89 90 90 41 91 91 92 43 94 94 44 94 94<			+							L			55										l L
8 + 58 59 10 + 60 61 111 + 62 63 13 + 63 63 14 + 64 64 15 + 66 65 16 + 66 66 17 + 68 69 20 70 70 71 21 72 72 72 23 73 74 74 25 73 75 76 24 77 77 77 28 78 79 30 30 80 80 31 31 81 82 83 33 84 84 84 35 85 85 85 36 86 86 97 33 89 90 90 41 91 91 92 43 94 94 44 94 94<			+							L			56		_		L						l L
9	<u></u>		÷							L			57	\Box						L	<u> </u>		l ∟
10			÷										58							L	<u> </u>		l L
11 +			+					_	_				59								L		l L
12 +			+						_				60							L			l L
13 +		`11	+				_		<u></u>		l		61										ΙL
14 + 64 15 + 65 16 + 66 17 + 66 18 + 68 19 + 69 20 - 70 21 - 71 22 - 73 23 - 73 24 - 74 25 - 76 27 - 77 28 - 79 29 - 79 30 - 80 31 - 81 - 32 - 82 - 33 - 83 - 34 - 84 - 35 - 86 - 37 - 88 - 38 - 88 - 37 - 88 - 38 - 89 - 40 - 90 - 41 - 91 - 42 - 92 - 43 - 94 - 44 - 94 - 48 - 98 - 49 - 99 -		12	+		L	上			_				62	Ш			L			匚			l _
15			+		_	乚			L				63								L		I L
16 + 66 17 + 68 18 + 69 20 70 21 71 22 73 23 74 25 76 27 78 28 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 95 48 98 99 99		14	÷		L	匚					[64						L	_		<u> </u>	L
17 +		15	÷	_									65										ı L
18 + 68 19 + 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 26 77 28 78 29 79 30 81 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 99 99			+										66										l L
19 + 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			÷			L																	
To To To To To To To To		18	÷		Π	Π				Г			68										
To To To To To To To To		19	+		П] [69										
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		20		Т	П	L] [70										
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		211	П	Т									71										
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		22							Г	Г	[72										
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		233		Т	П						[73										
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		24			Τ								74										
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		25		7	Т	Π							75										
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		25		$\neg \vdash$	T						I		76										
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		27											77									Γ	
29 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 88 38 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		28				Г		Γ		Г	1		78										
30		29		\top							1		79							П			
31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		30			T						ĺ		80							Г			
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		31		1	1						i i		81	П						П			
33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 38 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		32				Т				Г	1 [82	П									
34 84 35 85 36 86 37 88 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				1	T						1 1	-		П							Π		1 [
35 85 36 86 37 88 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		34	\sqcap	Τ				\Box		1			84										
36 86 37 88 38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				Τ	1					Γ			85										
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		36		T		Т							86						L				
38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		37			Γ								87				L		L				
39		38	\sqcap		Τ]		88										
40			$\Box \Box$]		89										
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		40	\sqcap	T	T		Π]		90										
42		41	\sqcap	Т] [91										
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		42] [92										
44		43					Г		Ι-		1			П									
45					\top									П] [
46		45	T	1 -	1	T	1	1		1	1			\Box		_		\Box					1
47		46	\vdash	1	T				<u> </u>	I^{-}	1			П			Π	Г	Г	Г	Г		
48 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		47	\top	十	1	T		Г	Г	T			97	П			Г		Г		Г		1
49 99 99		48	\sqcap	\top	Т	Τ	Г	П	1	Γ	1			П					Γ	Г] [
			\sqcap	\top	Τ	Τ	T			Π	1		99	П			Г					Π	1
, ,, , , , , , , , , , , , , , , , ,		50	\sqcap	1	1	T	T			Π	1	-	100	\Box			Г	Γ	Γ	Γ.	Γ	Γ	

Cla	Date										
		-									
Final	Original										
	101 102 103 104 105 106										
	102										
	103										
	104										
	105										
	106										
	107	=i									
	108 109 110	Н				_					
	109	Н				-					
	110	Н		_							
	112	Н	\dashv		_		H		\dashv	-	
	113	\vdash					_				
	114	H								\Box	
	115		П	_							
	111 112 113 114 115 116 117										
	117										
	118										
	119										
	120										
	121										
	122	_									
	119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130	Щ			<u> </u>	<u> </u>					
	124	\vdash			<u> </u>	<u> </u>			_		
	125	Н			-	⊢					
	127	-	_	_		\vdash					
	128	Н	_	_	-	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	
	129	H	_	\vdash	_	\vdash	Н	H		_	
	130		_	-		<u> </u>	H		-		
-	131										
	132	П			<u> </u>	Т				Г	
	132 133			Г				Г		Г	
	134										
	135										
	134 135 136 137			匚		匚					
	137	L.		<u> </u>	L	\vdash	_	L		L	
	138 139	<u> </u>		_	<u> </u>	┞-	\vdash	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		oxdot	
	139	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	├_	<u> </u>	L	_	<u> </u>	
ļ	140	\vdash	_	_	<u> </u>	<u> </u>		-		 - -	
L	141	H	_	_	<u> </u>	 	 	-	H	\vdash	
	142 143	\vdash	-	-	\vdash	 -		\vdash	\vdash	⊢	
	143	-		\vdash	├-	⊢	├	\vdash	H	┢	
	145			├─	\vdash	⊢	\vdash	-	\vdash	\vdash	
	146	\vdash	_	\vdash	┢	\vdash	 	┢	\vdash	\vdash	
	147	\vdash	-	 	-	\vdash	-	\vdash	Н	\vdash	
\vdash	148	\vdash	-	\vdash	╁	 	\vdash	\vdash	 	 	
	149	\vdash	Г	I^-	Ι	1	<u> </u>	1	 	T	
	150		Г			\vdash				Г	